

## الفصل السابع

### نظريات التضخم

#### 1. مقدمة

يعبر التضخم عن حالة ارتفاع مستمر في المستوى العام للأسعار (P)، الذي يقاس إما بالرقم القياسي لأسعار المستهلك (CPI) أو بمحض الناتج المحلي الإجمالي (GDP Deflator). ويقيس معدل التضخم سرعة ارتفاع الأسعار، أي معدل الزيادة السنوية في المستوى العام للأسعار. ويعد التضخم واحد من أهم المشكلات الاقتصادية التي تهم صانعو السياسة الاقتصادية في أي قطر، بسبب الآثار الضارة التي تنجم عن التضخم والتي تعيق تحقيق الأهداف الاقتصادية الكلية. وفي الجزء التالي نستعرض بإيجاز هذه الآثار السلبية.

#### 2. أنواع التضخم

##### 1.2 التضخم البسيط

في حالة التضخم البسيط (Mild Inflation)，يرتفع المستوى العام للأسعار بنسبة قليلة تتراوح بين 2-3% سنويًا. ويعتبر مثل هذا المعدل من أهداف السياسة النقدية في الدول المتقدمة، وقد أمكن تحقيقه في معظم هذه الأقطار بعد أن نجحت السياسة النقدية في محاربة التضخم. كما يعتبر هذا المعدل البسيط للتضخم محفزاً للاستثمار، حيث يحافظ على استقرار التكاليف في حدود مقبولة ومتوقعة، ويخفض من تكلفة المخاطر في تنفيذ المشروعات الاستثمارية.

## 5.2 التضخم

يعتبر التضخم، حيث التضخم إلى خلال فترات تعرض المذكرة الكهربائية وما تلتها الحركة خلال التوسّع بسبب عدم عن زيادة عقد العرش اللاتينية خلال الحرب الأهلية.

### 3. أضراراً أولاً، يرفأها ثانياً، الدخول حملة ا

## 2.2 التضخم الراهن

التضخم الراهن (Creeping Inflation) هو ارتفاع في المستوى العام للأسعار بنسبة قليلة شهرياً، بحيث يؤدي إلى ارتفاع بنسبة كبيرة، قد تصل إلى 10% سنوياً.

## 3.2 التضخم الحقيقي

في حالة التضخم الحقيقي (True Inflation)، ترتفع الأسعار بنسبة كبيرة تتراوح بين 10-15% سنوياً. ويعزى هذا النوع من التضخم إلى زيادة الطلب الكلي بصورة مستمرة، مما يشكل تحدياً كبيراً لخططي السياسيين النقدية والمالية، حيث يعملون على زيادة معدل الفائدة وزيادة المضريات في محاولة لخفض الإنفاق للحد من ارتفاع الأسعار.

## 4.2 التضخم المكبوت

يقصد بالتضخم المكبوت (Suppressed Inflation)، حالة من التضخم غير المنظور، تحدث عادة أثناء فترات الحروب والأزمات، حيث تعمل الحكومات على تعطيل قوى السوق، وإعلان أسعار حكومية مثبتة. فتلجا الحكومة إلى تثبيت أسعار السلع الاستهلاكية الأساسية، عند مستويات تقل كثيراً عن الأسعار التوازنية لتلك السلع، مع التحكم في توزيع الكميات المتاحة من هذه السلع على أسر المستهلكين وفقاً لما يعرف بنظام الحصص (Rationing System)، وذلك، لضمان حصول الأسر على احتياجاتها من هذه السلع الضرورية طيلة فترة الحرب.

## 5.2 التضخم المفرط

يعتبر التضخم المفرط (Hyper Inflation) من أسوأ أنواع التضخم، حيث يرتفع مستوى الأسعار بأضعاف مستوياته السابقة، فيزيد معدل التضخم إلى ما يفوق 100% سنويًا. غالباً ما يحدث هذا النوع من التضخم خلال فترات الحروب، حيث تنخفض مستويات الإنتاج إلى أدنى حد، بسبب تعرض المنشآت الإنتاجية والبني التحتية، مثل محطات توليد الطاقة الكهربائية والطرق والجسور، للتدمير أثناء الحرب. وعلاوة على ذلك، فعادة ما تلجأ الحكومات تحت ظروف الحرب إلى تمويل عجز الموازنة العامة من خلال التوسيع في الإصدار النقدي، وبالتالي المساهمة في زيادة حدة التضخم بسبب عدم قدرة العرض الكلي على ملاحقة الزيادة في الطلب الكلي الناتجة عن زيادة عرض النقود. ومن الأمثلة على ذلك، ما حدث في ألمانيا في مطلع عقد العشرينيات من القرن الماضي، وما حدث في العديد من دول أمريكا اللاتينية خلال عقد السبعينيات من القرن الماضي، وما حدث في لبنان أثناء الحرب الأهلية في الفترة الممتدة من 1975 إلى 1990.

## 3. أضرار التضخم

أولاً، يؤدي التضخم إلى إنخفاض في الدخل الحقيقي وتدني في مستوى رفاهية المجتمع بشكل عام.

ثانياً، تتأثر دخول أفراد المجتمع بالتضخم بنسب متفاوتة. حيث تنخفض الدخول الحقيقية لذوي الدخول غير المرنة (العاملون بالقطاع الحكومي، حملة السندات طويلة الأجل، المتقاعدون، الذين ارتبطت دخولهم بعقود

الوسيلة المناسبة لتنمية  
حوله بقليل تكلفة من رأس  
فقد جاء في

اقتصاد لفترة من الزمن  
القروض، حيث يلاحظ  
ذات المعدل المرتفع  
الارتباط بين نمو عرض  
وأداء إنفاق民眾  
عرض القروض، ونما  
عرض النقود، مما

ويجدر بالذكر أن  
مسؤولية نمو عرض  
ال房貸 العامل  
التضخم تذهب  
التضخم الكبار  
إلى مستويات  
حاجة لا يقتضي  
الحكومة الالكترونية  
لتحقيق اقتصاد

طويلة الأجل) بدرجة أكبر من تأثير الدخول الحقيقة الذي الدخول المرنة  
(حملة الأسهم، والتجار، والحرفيين والمهنيين). وبذلك يبعد التضخم  
توزيع الدخل في صالح ذوي الدخول المرنة وعلى حساب أصحاب  
الدخل غير المرنة.

ثالثاً، يؤدي التضخم إلى انخفاض الإستثمار الحقيقي في المشروع  
الإنتاجية بسبب ارتفاع المخاطر، حيث ينصرف المستثمرون إلى  
الإستثمار المالي في شراء العقارات، والمعادن النفيسة والتحف والعملات  
الأجنبية.

#### 4. التضخم - دلائل تاريخية

ويعتقد النظريون بقيادة ملتون فريدمان أن التضخم وفي جميع الحالات  
يبيت عن الزيادة في معدل نمو عرض القروض، وأن السبيل الوحيد لمنع حدوث  
التضخم أو خفض معدل نمو عرض النقود. وتتفق وجهة  
نظر الكينزيين مع ما ذهب إليه النظريون من أن التضخم ظاهرة تقدمة  
ب الأساس. وفي هذا الفصل نستعين بتحليل الطلاق والعرض الكليين في فهم  
دور السياسة النقدية في إحداث ومعالجة التضخم.

ونبدأ بالسؤال عن أسباب حدوث التضخم، وكما سيتضح لنا فإن  
السياسة النقدية الصالحة لسياسات مالية أخرى قد تسبب في إحداث  
التضخم، بينما تسعى إلى خفض معدل البطالة أو في سعيها لتمويل الدين العام  
المتامي، فإن معرفة كيف تسبب هذه السياسات في إحداث التضخم، هي

الوسيلة المناسبة لتحديد وسائل تفادي حدوث التضخم أو طرق معالجته عند حدوثه بأقل تكلفة من إرتفاع البطالة أو إنخفاض مستوى الناتج الإجمالي.

فقد جاء في أراء فريدمان أن إستمرار معدل التضخم المرتفع في أي اقتصاد لفترة من الزمن لا بد وأن يكون مصحوباً بمعدل مرتفع لنمو عرض النقود، حيث يلاحظ أن الدول ذات معدلات التضخم المرتفعة، هي أيضاً الدول ذات المعدل المرتفع لنوع النقود. ولكن يجب التحفظ في النظر إلى هذا الارتباط بين نمو عرض النقود ومعدل التضخم، فالامر يحتاج إلى دراسة آلية وإتجاه إنتقال التأثير. فقد يكون التضخم المرتفع هو المسبب لزيادة معدل نمو عرض النقود، أو يكون هناك عوامل خارجية مؤثرة في كل من التضخم وعرض النقود، تتسبب في وجود الارتباط الموجب بينهما.

ونجد في الواقع، أن السجل التاريخي لظاهرة التضخم يؤكد على مسؤولية نمو عرض النقود عن حدوث التضخم. فقد شهدت ألمانيا في أعقاب الحرب العالمية الأولى وتحديداً في الفترة (1921-1923) أعلى معدل للتضخم شهدته الدول الصناعية الكبرى حتى وقتنا الحاضر، أطلق عليه التضخم الكبير أو العملاق (Hyperinflation)، حيث زاد معدل التضخم إلى مستويات تفوق 50%. فقد كانت الحكومة الألمانية في عام 1921 في حاجة لإنفاقات باهظة لإعادة إعمار ما دمرته الحرب. ولم تكن موارد الحكومة كافية لتغطية هذه الإنفاقات، ولم يكن من المناسب سياسياً أن تفرض الحكومة الألمانية المزيد من الضرائب على الدخول في تلك الظروف، ولم يكن الاقتراض من الجمهور بالمصدر الكافي لكل هذه الإنفاقات، فكان الحل الوحيد هو إصدار نقود جديدة لتمويل الإنفاق الحكومي. فتجربة التضخم

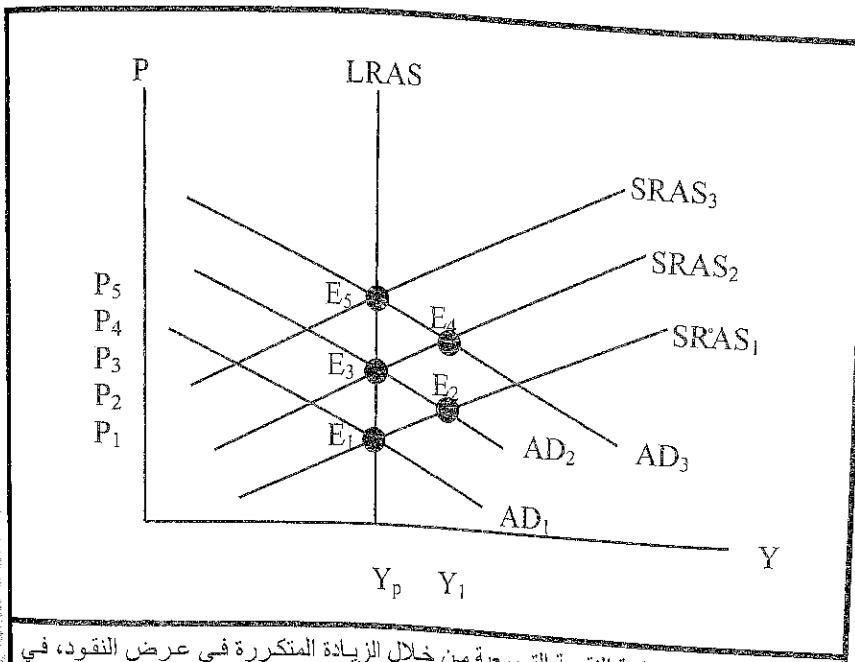
الفصل السابع - نظريات التضخم

العلاق في ألمانيا حدث تاريخي يؤكّد على صحة مقوله فريدمان بأن التضخم ظاهرة نقدية في أساسها.

وفي أواخر القرن العشرين، وتحديداً في الفترة (1980-1990) شهدت دول أمريكا اللاتينية وأهمها الأرجنتين والبرازيل وببرو معدلات تضخم مرتفعة جداً، كان مسببها الأساسي هو ارتفاع معدلات نمو عرض النقود في تلك الدول خلال تلك الفترة.

## ٥- جهة نظر التقديرين في التضخم

والأن دعنا ننظر في الآثار التضخمية للسياسة النقدية التوسيعية من خلال الزيادة المستمرة في عرض النقود مستخدمين تحليل النقادين.



**الشكل (7-1): السياسة النقدية التوسيعة من خلال الزيادة المتكررة في عرض النقود، في اقتصاد يعمل عند التوظيف الكامل، تؤدي في النهاية إلى إحداث تضخم جانب الطلب.**

## الفصل السابع – نظريات التضخم

فإذا بدأنا كما يوضح الشكل (1-7) السابق، باقتصاد في توازن المدى البعيد، حيث الناتج الممكن ( $Y_P$ )، ومستوى الأسعار ( $P_1$ ) عند تقاطع منحنى الطلب الكلي ( $AD_1$ ) مع منحنى العرض الكلي في المدى البعيد (LRAS). ولنفرض أن البنك المركزي قد تبني سياسة نقدية توسعية بزيادة مستمرة في عرض النقود، فسيؤدي ذلك إلى انتقال منحنى الطلب الكلي إلى جهة اليمين إلى ( $AD_2$ )، حيث يصل الاقتصاد إلى حالة من التوازن المؤقت بطلاق عليه توازن المدى القصير عند النقطة ( $E_2$ )، فيزيد الناتج إلى ( $Y_1$ )، وهو ما يفوق الناتج الممكن وينخفض معدل البطالة إلى مستويات أدنى من معدل البطالة الطبيعية، ويرتفع مستوى الأسعار إلى ( $P_2$ ). ومع مرور الوقت يكتشف العمال تدهور أجورهم الحقيقة فيطالبون بزيادة أجورهم النقدية، مما يؤدي إلى انتقال منحنى العرض في المدى القريب (SRAS<sub>1</sub>) إلى جهة الشمال، ويتوقف انتقال منحنى (SRAS<sub>1</sub>) إلى جهة الشمال فقط عندما يصل إلى (SRAS<sub>2</sub>) حيث تكون نسبة الزيادة في الأجور النقدية قد تساوت مع نسبة الزيادة في المستوى العام للأسعار، وعندها يكون الاقتصاد قد عاد مرة أخرى إلى الناتج الممكن ومعدل البطالة الطبيعي على طول منحنى العرض في المدى البعيد (LRAS) عند النقطة ( $E_3$ )، ويكون مستوى الأسعار قد ارتفع إلى ( $P_3$ ).

إذا تكررت زيادة عرض النقود في السنة الثانية، سينتقل منحنى الطلب الكلي إلى ( $AD_3$ )، وينتقل الاقتصاد إلى توازن المدى القريب عند النقطة ( $E_4$ )، حيث يرتفع مستوى الأسعار للمرة الثالثة إلى ( $P_4$ ). ونتيجة لتدهور الأجور الحقيقة للمرة الثانية، ثم زيادة الأجور النقدية، ينتقل منحنى العرض في المدى القريب من (SRAS<sub>2</sub>) إلى (SRAS<sub>3</sub>)، وبالتالي ينتقل

## الفصل السابع - نظريات التضخم

### 1.6 هل تتسبب السياسة

هل يمكن عمل  
التضخم؟ للإجابة عن هذا  
تأثير الزيادة ولمرة واحدة  
توازن المدى القصير،  
العرض في المدى القصير

الاقتصاد إلى التوازن عند ( $E_5$ ) حيث يكون مستوى الأسعار عند ( $P_5$ ). فإذا استمرت الزيادة في عرض النقود في الأعوام التالية، سيرتفع مستوى الأسعار أيضاً وباستمرار إلى مستويات أعلى فأعلى. وطالما استمرت الزيادة في عرض النقود تستمر هذه العملية بنفس النمط وتكون النتيجة هي حدوث التضخم. ووفق نظرية التوقعات الرشيدة، فإن صحت توقعات رجال الأعمال والعاملين بالنسبة لزيادة المستمرة في عرض النقود، فقد ينتقل منحنى العرض في المدى القصير مباشرةً، دون انخفاض في معدل البطالة، ليحدث التضخم بطريقة أسرع. والخلاصة: أن التحليل السابق يؤكد على أن النقادين يعتقدون أن حدوث التضخم السريع لا بد وأن يكون وليد معدل سريع لنمو عرض النقود.

SRAS<sub>2</sub>

SRAS<sub>1</sub>

Y

الشكل (7-2): في اقتصاد  
نوعي في المدى البعيد على  
التضخم الذي يحتاج لزيادة

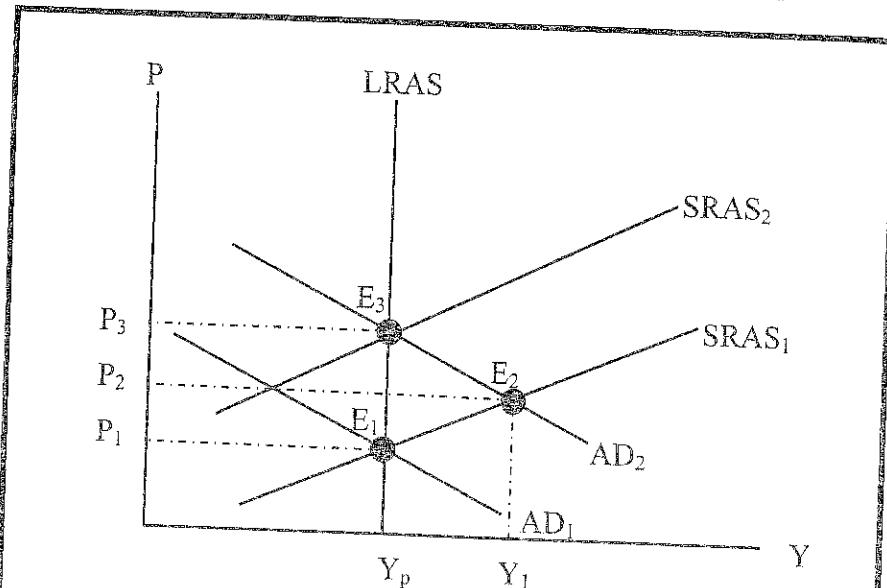
ومع مرور الو  
العمال عندما يكتشفون

### 6. وجهة نظر الكينزيين في التضخم

ويتفق الكينزيون مع النقاد في أن النمو السريع في عرض النقود يؤدي إلى حدوث التضخم. لكنهم يخالفون ادعاء النقادين بأن زيادة عرض النقود هي العامل الوحيد المسبب للتضخم. فالكينزيون يعتقدون في وجود عوامل أخرى قد تسبب في حدوث التضخم. فكما أوضحنا في الفصول السابقة، فقد قدم الكينزيون في تحليلهم للطلب الكلي خمسة عوامل يمكن أن تؤدي إلى زيادة الطلب الكلي: زيادة الإنفاق الاستهلاكي، وزيادة الإنفاق الحكومي، وخفض الضرائب، وزيادة كل من الإنفاق الاستثماري المخطط وال الصادرات لأسباب لا تتصل بسعر الفائدة، فالزيادة المستمرة في أي منهم أو الخفض المستمر في الضرائب، يمكن أن يتسبب التضخم، وليس فقط زيادة عرض النقود.

### 1.6 هل تسبب السياسة المالية وحدها في التضخم؟

هل يمكن عملياً أن تؤدي السياسة المالية بحد ذاتها إلى حدوث التضخم؟ للإجابة عن هذا السؤال دعنا نستعين بالشكل (2-7)، الذي يصور تأثير الزيادة لمرة واحدة في الإنفاق الحكومي. حيث ينتقل الاقتصاد إلى توازن المدى القصير عند تقاطع منحنى الطلب الجديد ( $AD_2$ ) مع منحنى العرض في المدى القريب ( $SRAS_1$ ) عند النقطة ( $E_2$ ).



**الشكل (2-7):** في اقتصاد يعمل عند التوظيف الكامل، الزيادة لمرة واحدة في الإنفاق الحكومي تؤدي في المدى البعيد على زيادة لمرة واحدة في مستوى الأسعار، وهي غير كافية لإحداث التضخم الذي يحتاج لزيادات مستمرة في الإنفاق، وهي غير ممكنة عملياً.

ومع مرور الوقت تبدأ الأجور النقدية في الارتفاع استجابة لمطالبات العمال عندما يكتشفون ما ألم بأجورهم الحقيقة من انخفاض بسبب ارتفاع

## الفصل السابع – نظريات التضخم

الإجمالي. فليس  
حتى يصل إلى (SRAS<sub>2</sub>، ويأخذ منحنى العرض في المدى القريب في الانتقال شمالاً  
مرة ثانية عند النقطة (E<sub>3</sub>)، ولكن عند مستوى أعلى من الأسعار (P<sub>3</sub>).  
ولكن ما  
يسبب في إحداث  
السابق يوضح أنه  
الدخل لمرة واحدة  
الأسعار، يصاح  
الاستمرار في خ  
في مستوى الأس  
ممكن عملياً، ح  
الصفر، إذ يتعد  
الممكن إحداث  
الاستمرار في ذ  
2.6 هل تسبب  
حدث  
(shocks) نتائج  
الموارد المست  
العرض الكلي  
أن مثل هذه ال  
صحة هذا الـ

مستوى الأسعار، ويأخذ منحنى العرض في المدى القريب في الانتقال شمالاً  
حتى يصل إلى (SRAS<sub>2</sub>، ويكون الاقتصاد قد عاد إلى توازن المدى البعيد  
مرة ثانية عند النقطة (E<sub>3</sub>) ولكن عند مستوى أعلى من الأسعار (P<sub>3</sub>).  
والفرق الوحيد بين هذا التحليل وتحليل النقاديين لزيادة عرض النقود  
لمرة واحدة هو أن الكينزيون يرون أن منحنى العرض في المدى القريب  
سينتقل إلى جهة الشمال بدرجة أبطأ مما يصوره تحليل النقاديين.

فالنتيجة النهائية لدفعه واحدة من الزيادة في الإنفاق الحكومي هي  
دفعه واحدة من الإرتفاع في مستوى الأسعار، طالما بقي الإنفاق عند مستوى  
الجديد دون زيادات جديدة في الأعوام المقبلة. ولكن، ماذا حدث ل معدل  
التضخم؟ عند الانتقال من النقطة (E<sub>1</sub>) إلى النقطة (E<sub>2</sub>)، يرتفع مستوى  
الأسعار، ويكون لدينا معدل تضخم موجب داخل السنة التي تمت فيها زيادة  
الإنفاق الحكومي. ولكن عند الوصول في النهاية إلى النقطة (E<sub>3</sub>)، يستقر  
مستوى الأسعار ويعود معدل التضخم إلى الصفر. وعليه، يمكن القول أن  
الزيادة لمرة واحدة في الإنفاق الحكومي، تؤدي إلى زيادة مؤقتة في معدل  
التضخم، لا إلى تضخم دائم بمعنى الزيادة المستمرة في مستوى الأسعار.

أما إذا كانت الزيادة في الإنفاق الحكومي تتبعها زيادات متلاحقة في  
الإنفاق في الأعوام التالية، فإن ذلك يؤدي إلى زيادة مستمرة في مستوى  
الأسعار وإلى وجود معدل تضخم موجب بصفة مستدامة. وقد يبدو من ذلك  
أن بمقدور الكينزيين أن يرفضوا إدعاء النقاديين بأن التضخم ينشأ دائماً عن  
النمو السريع لعرض النقود. غير أن الواقع العملي لا يؤكد ذلك. فالزيادة  
المستمرة في الإنفاق الحكومي ليس بالسياسة الممكنة عملياً، فهناك حدود  
قصوى لما يمكن أن يصل إليه الإنفاق الحكومي بالنسبة للدخل المحلي

الإجمالي. فليس بإمكان الحكومة أن تستمر في زيادة إنفاقها ليصل إلى 100% من الدخل الإجمالي، وستلقى معارضة حتى قبل بلوغ هذا المستوى لوقف التمادي في زيادة الإنفاق الحكومي.

ولكن ماذا عن الضرائب، هل يمكن لانخفاض المستمر للضرائب أن يتسبب في إحداث التضخم؟ والإجابة مرة ثانية هي بالنفي. والشكل (2-7) السابق يوضح أيضاً استجابة مستوى الأسعار والناتج لانخفاض الضريبة على الدخل لمرة واحدة، حيث يؤدي ذلك إلى زيادة ولمرة واحدة في مستوى الأسعار، يصاحبها ارتفاع مؤقت في معدل التضخم. وقد يتadar إلى الذهن أن الاستمرار في خفض الضرائب من شأنه أن يحدث زيادة مستمرة

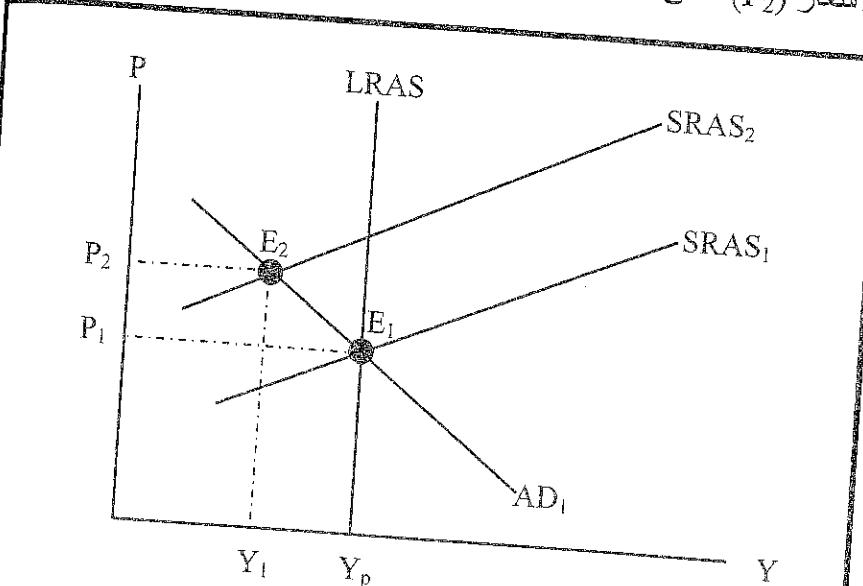
في مستوى الأسعار وبالتالي التسبب في إحداث التضخم. لكن هذا أيضاً غير ممكن عملياً، حيث تنتهي عملية خفض الضرائب عندما تصل الضرائب إلى الصفر، إذ يتذرع خفضها أكثر من ذلك. فالكينزيون إذاً يعتقدون أن من غير الممكن إحداث التضخم بالإعتماد على السياسة المالية وحدها، إذ يتذرع عملياً الاستمرار في زيادة الإنفاق الحكومي أو خفض الضرائب دون حدود.

## 2.6 هل تتسبب صدمات جانب العرض وحدها في التضخم؟

تحدث الصدمات السالبة على جانب العرض (Supply-side shocks) نتيجة لمطالبة العمال بزيادة أجورهم النقدية، أو الزيادة في أسعار الموارد المستخدمة في الإنتاج مثل أسعار النفط، مما يتسبب في انتقال منحنى العرض الكلي في المدى القريب إلى جهة الشمال. وقد يتadar إلى ذهن البعض أن مثل هذه الصدمات قد تؤدي إلى حدوث التضخم. ولكن بإمكاننا إثبات عدم صحة هذا الاعتقاد أيضاً. لنفرض حدوث صدمة سالبة على جانب العرض،

## الفصل السابع - نظريات التضخم

كان تسبب خفض إنتاج دول الأوبك في ارتفاع أسعار النفط، أو أن تنجح اتحادات العمال في زيادة متوسط الأجور النقدية، مثل هذه الصدمات كما يتضح من الشكل (3-7)، تسبب في نقل منحنى العرض في المدى القصير من  $(SRAS_1)$  إلى  $(SRAS_2)$ . فإذا بقي عرض النقود على حاله دون تغيير، بحيث يبقى منحنى الطلب الكلي في مكانه، فإن الاقتصاد ينتقل إلى النقطة  $(E_2)$ ، حيث يكون الناتج  $(Y_1)$  أقل من مستوى الممكן  $(Y_p)$ ، ومستوى الأسعار  $(P_2)$  أعلى من مستوى التوازن الأصلي  $(P_1)$ .



الشكل (3-7): في الاقتصاد يعمل عند التوظف الكامل، يمكن للصدمة السلبية على جانب العرض أن تسبب في ارتفاع مستوى الأسعار في المدى القريب لمرة واحدة، مع انخفاض في الناتج إلى أدنى من مستوى الممكן، الأمر الذي يتسبب في تراجع مستوى الأسعار إلى مستوى الأصلي دون حدوث التضخم.

وإذا استبعدنا الآثر السيكولوجي للكساد، وبفرض مرنة حركة الأجور والأسعار في الاتجاه النزولي، فسيبدأ منحنى العرض الكلي

(SRAS<sub>2</sub>) في الانتقال إلى جهة اليمين، لأن مستوى البطالة يفوق المستوى الطبيعي، مما يدعوا إلى انخفاض الأجور وتحرك الاقتصاد على طول (AD<sub>1</sub>) في إتجاه (E<sub>1</sub>)، حيث يعود الناتج إلى مستوى الممكן وينخفض معدل البطالة إلى مستوى الطبيعي، ومستوى الأسعار إلى مستوى السابق (P<sub>1</sub>)، دون حدوث التضخم.

فحتى لو تكرر حدوث الصدمة السالبة مرة بعد أخرى فسيترتفع مستوى الأسعار مرة ثانية مؤقتاً نتيجة لانتقال منحنى العرض إلى جهة الشمال، ليعود في النهاية لوضعه السابق دون أن يؤدي ذلك إلى حدوث التضخم. والخلاصة هنا، أن الصدمات السالبة على جانب العرض لا يمكن أن تسبب في حدوث التضخم.

فتحليلنا للطلب والعرض الكليين إذا ثبتت أن الخلاف بين النقدين والكيانزين ليس كبيراً، فكلا الفريقين يرى أن المعدل الموجب للتضخم يمكن أن يحدث فقط نتيجة للنمو المتتسارع لعرض النقود. فإذا اتفق الجميع على تعريف التضخم بأنه زيادة سريعة ومتواصلة لمستوى الأسعار، فمن يختلف معهم الاقتصاديين في أن التضخم، وتحت كل الظروف، يعتبر ظاهرة نقدية.

#### 7. السياسة النقدية تسبب في التضخم؟

بالرغم من إدراكنا لحقيقة أن التضخم يحدث نتيجة للنمو السريع لعرض النقود، فإننا نظل عاجزون عن فهم لماذا يحدث التضخم حتى نتعرف على أسباب وكيفية تأثير السياسات النقدية التضخمية. والسؤال الذي يفرض نفسه هو، لماذا تتبنى الحكومات سياسات نقدية تضخمية، إذا كان

الاقتصاد إلى تو  
مستوى أقل من  
ارتفاع في معدل

الاقتصاديون متفقون على أضرار التضخم؟ في غالب الأمر، تكون الحكومات مضطرة إلى زيادة معدل نمو عرض النقود في سبيل تحقيق بعض الأهداف الاقتصادية الكلية، مثل النمو وخفض معدل البطالة، فينتهي بها الأمر إلى زيادة معدل التضخم. وفي الجزء التالي نستعرض أهم السياسات الحكومية التي تعتبر من المسببات المهمة للتضخم.

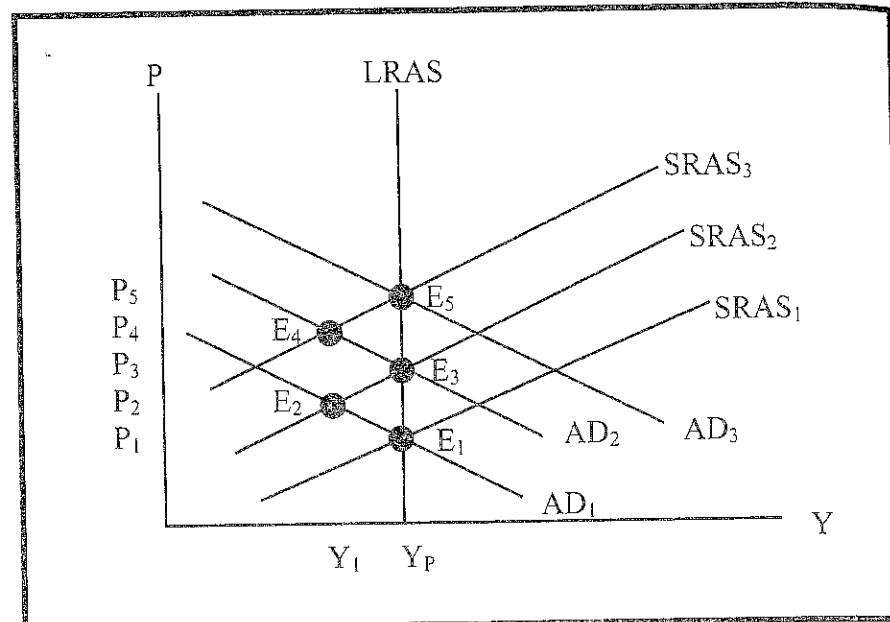
## 1.7 سياسة خفض معدل البطالة

يعد هدف خفض معدل البطالة أهم الأهداف التي يتسبّب الحرث على تحقيقها في زيادة معدل التضخم. فهناك نوعان من التضخم يمكن أن ينبع عن سياسات خفض معدل البطالة : تضخم زيادة التكاليف (Cost Push Inflation)، الذي ينشأ عن الصدمات السلبية على جانب العرض، وأهمها مطالبات العمال بزيادة الأجور النقدية. وتضخم زيادة الطلب على زيادة الطلب الكلي وانتقال منحنى الطلب الكلي إلى جهة اليمين. والآن نتناول كل من هذين النوعين من التضخم بشيء من التحليل لمعرفة العلاقة بين هدف خفض البطالة والتضخم.

### **١.١.٧ تضخم زيادة التكاليف**

لتفرض أن الاقتصاد، كما يصوّره الشكل (4-7)، في حالة توازن المدى الطويل عند النقطة ( $E_1$ ). فإذا نجحت اتحادات العمال في تحقيق زيادة جماعية في مستوى الأجور النقدية، فإن الآثر المتوقع، كما كان في حالة الصدمات السالبة على جانب العرض، هو انتقال منحنى العرض إلى ( $SRAS_2$ ). فإذا بقيت السياسة المالية والنقدية للحكومة على حالها، فسينتقل

الاقتصاد إلى توازن مؤقت عند النقطة ( $E_2$ )، حيث يكون الناتج ( $Y_1$ ) عند مستوى أقل من الناتج الممكن ( $Y_P$ )، ومستوى الأسعار قد زاد إلى ( $P_2$ )، مع ارتفاع في معدل البطالة إلى مستويات تفوق معدل البطالة الطبيعي.



الشكل (4-٧): ينشأ تضخم زيادة التكاليف فقط إذا جاءت السياسة المالية الهدافـة إلى خفض البطالة مصحـوبة بـسياسة نـقدية توسيعـية لـتمويل الإنفاق الحكومـي أو تعـويض خـفض الضرائب.

لمواجهة هذا الوضع، يأتي صانعوا السياسة الناشطين (Activists) بحل لخفض معدل البطالة عن طريق سياسة توسيعية لزيادة الطلب الكلي إلى ( $AD_2$ ). فينـقل الاقتصاد إلى التوازن عند النقطـة ( $E_3$ ـ)، حيث يكون الناتـج قد عـاد إلى مستوى الطـبيعي وقد اختـفت البطـالة الزـائدة لـيـستـقر مـعـدـلـ البطـالـةـ عند مستوى الطـبيعيـ، ومستـوىـ الأسـعـارـ عند ( $P_3$ )ـ. فالـعـمـالـ الـذـيـنـ تمـكـنـواـ منـ زـيـادـةـ أجـورـهـمـ النـقـديـةـ فـيـ وـضـعـ فـيـهـ بـعـضـ التـحـسـنـ، لـذـاكـ توـصـفـ سـيـاسـةـ الحـكـوـمـةـ

عادة ما يكون أقل من متوسط التوسيعية التي تستهدف فلو كان معدل البطالة عند 5%، فيعمل صانعوا الناتج الممكن ( $Y_P$ ) في المدى الطويل عند نفس مستوى الناتج المستهدف المخططون على زيادة الطلب الكلي إلى ( $D_2$ ) وعندما يتحقق كل ما المستهدف.

فلا ينفع فلو كان معدل واجه صانعوا السياسة البطالة الطبيعي سيترansfer من منحنى العرض إلى عند ( $E_3$ )، حيث يكون الناتج عند الناتج المأمول عليه عند التوازن الأولي، لأن مع السياسة إلى زيادة البطالة مؤقتة، فزيادة الأجور

في هذه الحالة بأنها سياسة إمتصاص الصدمات (Accommodating Policy). وقد يعاود العمل الكراهة بالمطالبة بزيادة الأجر النقدي، أو تطالب جماعات أخرى من العمال، لم تكن قد طالبت برفع الأجر في السابق، فينتقل منحنى العرض الكلي إلى ( $SRAS_3$ ) مما يرفع مستوى الأسعار على ( $P_3$ )، وتتكرر الحالة مرة أخرى ويضطر صانعوا السياسة إلى زيادة الطلب الكلي لخفض البطالة إلى مستواها الطبيعي، فيرتفع مستوى الأسعار إلى ( $P_4$ )، وبذاك ينشأ تضخم زيادة التكاليف.

فما دور السياسة النقدية إذا في حالة تضخم زيادة التكاليف؟ رأينا أن معالجة ارتفاع معدل البطالة تكون بزيادة الطلب الكلي، الذي يمكن في البداية إحداثه باستخدام سياسة مالية توسيعية أي بزيادة الإنفاق الحكومي أو خفض الضريبة. غير أن الزيادة المستمرة في الطلب الكلي غير ممكنة بالاقتصاد على استخدام أدوات السياسة المالية، بسبب القيود على زيادة الإنفاق أو خفض الضريبة. فلا بد إذا من الإستعانة بالسياسة النقدية التوسيعية أي بزيادة عرض النقود. لذلك، فإن تضخم زيادة التكاليف يعتبر ظاهرة نقدية، لاستحالة حدوثه في غياب سياسة نقدية استيعابية بالإعتماد على زيادة عرض النقود لضمان إستمرارية المحافظة على معدل البطالة المستهدف.

#### 2.1.7 تضخم زيادة الطلب

قد يؤدي الحرص على خفض معدل البطالة إلى استخدام سياسة نقدية تضخمية بطريقة أخرى. فمن المعروف أن الاقتصاد يظل يعاني من بعض البطالة حتى عند التوظيف الكامل، بسبب البطالة الإحتكارية والهيكلية (Frictional and Structural Unemployment). فعند التوظيف الكامل قد يكون معدل البطالة أعلى من المعدل الذي يستهدفه صانعوا السياسة، والذي

## الفصل السابع – نظريات التضخم

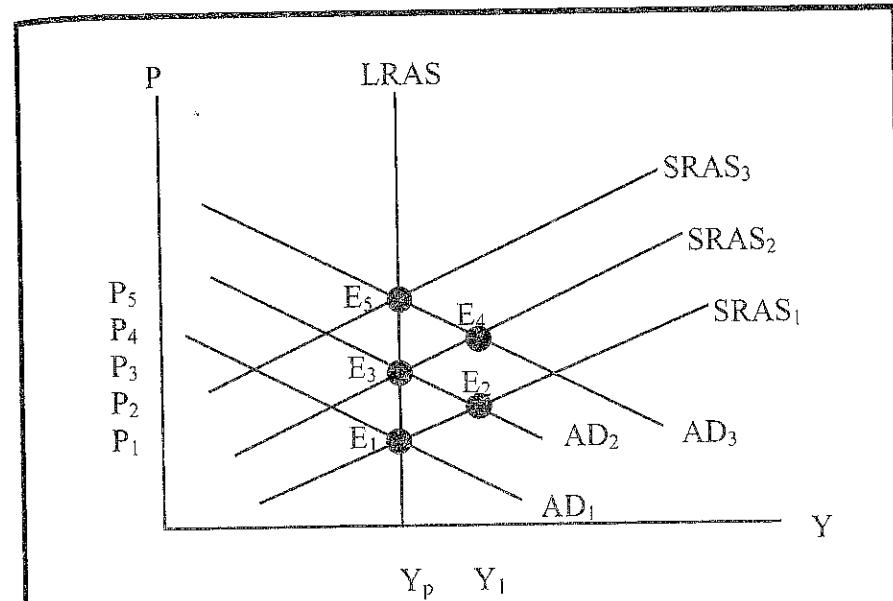
عادة ما يكون أقل من معدل البطالة الطبيعي، وبالتالي تكون السياسة النقدية التوسيعية التي تستهدف خفض البطالة سبباً في حدوث التضخم.

فلو كان معدل البطالة المستهدف هو 4% مثلاً، وكان معدل البطالة الطبيعي 5%， فسيعمل صانعوا السياسة على تحقيق مستوى من الناتج يفوق مستوى الناتج الممكن ( $Y_p$ ) في الشكل (5-7). ولنفرض أننا بدأنا باقتصاد في توازن المدى الطويل عند النقطة ( $E_1$ )، عند مستوى الناتج الممكن، الذي يقل عن مستوى الناتج المستهدف ( $Y_p$ ). لبلوغ مستوى التوظيف المستهدف، سيعمل المخططون على زيادة الطلب الكلي من خلال سياسات توسيعية تنقل منحنى الطلب الكلي إلى ( $AD_2$ )، حيث ينقل توازن الاقتصاد إلى النقطة ( $E_2$ )، وعندها يتحقق كل من مستوى الناتج المستهدف وكذلك معدل البطالة المستهدف.

فلو كان معدل البطالة المستهدف يعادل مستوى البطالة الطبيعي ما واجه صانعوا السياسة أي مشكلة. غير أن استهداف معدل بطالة أقل من معدل البطالة الطبيعي سيترتب عليه ارتفاع في مستوى الأجور النقدية، وبالتالي ينتقل منحنى العرض إلى ( $SRAS_2$ )، وبذلك ينتقل الاقتصاد إلى توازن جديد عند ( $E_3$ )، حيث يكون معدل البطالة مساوياً لمعدل البطالة الطبيعي، ومستوى الناتج عند الناتج الممكن، بينما يكون مستوى الأسعار ( $P_3$ ) أعلى مما كان عليه عند التوازن الأولي ( $E_1$ ).

والآن، لأن معدل البطالة يفوق مستوى المستهدف سيحتاج صانعوا السياسة إلى زيادة الطلب الكلي إلى ( $AD_3$ )، فينخفض معدل البطالة بصفة مؤقتة، فتزداد الأجور مرة ثانية وينتقل منحنى العرض ( $SRAS_2$ ) إلى جهة

الشمال إلى ( $SRAS_3$ ) ليعود الاقتصاد إلى توازن المدى الطويل عند ( $E_5$ )، ولكن عند مستوى أعلى للأسعار ( $P_5$ )، وهكذا تتكرر هذه العملية.



الشكل (5-7): استهداف معدل بطالة أقل من المعدل الطبيعي يتطلب استخدام سياسات توسيعية لزيادة الطلب الكلي، مما يؤدي إلى زيادة الأجور النقدية وانتقال منحنى العرض في المدى القصير على جهة الشمال وعودة البطالة إلى مستواها الطبيعي. فاستهداف خفض معدل البطالة بصفة دائمة يؤدي في النهاية إلى حدوث تضخم زيادة الطلب.

والنتيجة في النهاية هي الارتفاع المستمر في مستوى الأسعار، أي حدوث التضخم. علينا أن نذكر هنا إستحالة إستمرار زيادة الطلب الكلي على هذا النحو بالإعتماد على أدوات السياسة المالية، أي بزيادة الإنفاق الحكومي وخفض الضريبة، لذلك فلا بد من الإعتماد على سياسة نقدية توسيعية أي زيادة معدل نمو عرض النقود.

فاستهداف من حدوث التضخم الناجم معدل البطالة إلى أقل دائم في معدل البطالة، الأحوال هو عدم إدن سياسات، وإنما يحتاج وبرامج للتدريب واستقرارهم في الأقرا وخبراتهم.

ونلاحظ هنا التكاليف وتضخم زاد التوسعية إلى زيادة الكلي يؤدي إلى النت تضخم زيادة التكال على من معدل البطالة الطبيعي في د على مدى دقة قياس كذلك فقد يوا إذا أدى تضخم زيد المستقبل، وبالتالي الحقيقة في مواجهة إلى جهة الشمال للذ

فاستهدف معدل بطالة أقل من المعدل الطبيعي إذا هو السبب في حدوث التضخم الناتج عن السياسة النقدية التوسعية. ولكن كما لاحظنا فخفض معدل البطالة إلى أقل من مستوى الطبيعى لا يدوم، ولا سبيل لتحقيق خفض دائم في معدل البطالة، فلماذا إذا الإستمرار في هذه السياسة؟ السبب في أغلب الأحوال هو عدم إدراك السياسة لحقيقة أن معدل البطالة الطبيعي لا تغيره سياسات، وإنما يحتاج إلى برامج إصلاحية تستهدف رفع كفاءة سوق العمل، وبرامج للتدريب وإعادة التأهيل، وبرامج لدعم انتقال العمال وإعادة استقرارهم في الأقاليم التي تتوفّر فيها فرص العمل الملائمة لمهاراتهم وخبراتهم.

ونلاحظ هنا التشابه بين دور السياسة النقدية في حالي تضخم زيادة التكاليف وتضخم زيادة الطلب، ففي كلتا الحالتين، تؤدي السياسة النقدية التوسعية إلى زيادة الطلب الكلى، وإرتفاع في الأجور ونقص في العرض الكلى يؤدي إلى التضخم. ولكن الفرق الواضح بين التضخم في الحالتين أن تضخم زيادة التكاليف يكون مصحوباً بإرتفاع معدل البطالة إلى مستويات أعلى من معدل البطالة الطبيعي، بينما يكون معدل البطالة أقل من معدل البطالة الطبيعي في حالة تضخم زيادة الطلب الكلى. ومع ذلك فالامر يعتمد على مدى دقة قياس معدل البطالة الطبيعي.

كذلك فقد يؤدي تضخم زيادة الطلب إلى تضخم زيادة التكاليف، وذلك إذا أدى تضخم زيادة التكاليف إلى إشارة توقعات العمال لزيادة التضخم في المستقبل، وبالتالي مطالبتهم بزيادة الأجور بمعدلات أسرع لحماية دخولهم الحقيقة في مواجهة التضخم المتوقع. ففي هذه الحالة، سينتقل منحنى العرض إلى جهة الشمال ليبدأ تضخم زيادة التكاليف.

## 8. عجز الموازنة والتضخم

تعتمد الحكومة على إيرادات الميزانية العامة في مواجهة الإنفاق العام، لذا تعتبر إيرادات الميزانية قيادةً على الإنفاق العام. وهناك طريقتين لتمويل زيادة الإنفاق الحكومي، إما بزيادة إيرادات الميزانية بتحصيل المزيد من الضرائب، أو بالإقراض. ويتم إقتراض الحكومة من مصادر إما ببيع سندات حكومية للجمهور دون زيادة عرض النقود، أو ببيع سندات حكومية للبنك المركزي الذي يسدد قيمتها بإصدار نقوداً جديدة، وتوصف هذه العملية "بتنقيذ الدين العام" (Monetizing the Public Debt). ووفقاً لفكرة الميزانية، يجب أن يتعادل عجز الميزانية أي زيادة الإنفاق المستهدف على الإيرادات المتوقعة من الضرائب (DEF)، مع مجموع التغيرات في كل من قيمة السندات المباعة للجمهور (B)، والأساس النقدي (MP)، أي أن يكون

$$DEF = G - T = \Delta B + \Delta BM$$

ويتضح لنا مما تقدم إمكانية أن يؤدي وجود عجز الميزانية إلى زيادة عرض النقود في حالة التمويل ببيع السندات إلى البنك المركزي. والسؤال الآن هو، هل يمكن أن يؤدي عجز الميزانية الممول بالإصدار النقدي إلى حدوث التضخم؟ والإجابة كما هو واضح هي نعم. فلو كان عجز الميزانية متكرر سنة بعد أخرى، وكان التمويل يتم عن طريق التوسيع في الإصدار النقدي، سيزيد عرض النقود، وينخفض سعر الفائدة وبالتالي يزيد الطلب الكلي (الاستثمار والإنفاق الاستهلاكي على المنازل والسلع المعمرة، وصافي الصادرات)، فيأخذ منحنى الطلب الكلي في الانتقال إلى جهة اليمين ويرتفع مستوى الأسعار، كما في الشكل (1-7). فإذا استمرت معاناة الميزانية من العجز عام بعد آخر، سيكون ارتفاع مستوى الأسعار عملية مستمرة.

والخلاصة أن العجز الدائم في الموازنة والذي يتم تمويله عن طريق الإصدار النقدي، يؤدي في النهاية إلى حدوث التضخم.

والنقطة الجوهرية هنا، هي أن يكون عجز الموازنة دائم التكرار سنة بعد أخرى وأن يتم تمويله بزيادة عرض النقود، أما إذا حدث ذلك في سنة معينة ثم اختفى العجز في السنة التالية، فسيرتفع مستوى الأسعار لمرة واحدة ويستقر هناك دون زيادة، وهذا لا يكفي لإحداث التضخم. كذلك حتى لو تكرر ظهور العجز، واقتصر تمويله على الاقتراض من الجمهور فلن يؤدي ذلك إلى حدوث التضخم. ويجب أن نذكر هنا بأن بيع السندات للجمهور يقود إلى ارتفاع سعر الفائدة الأمر الذي يقلل من فاعلية السياسة التوسعية للإنفاق الحكومي، نتيجة لأن ارتفاع سعر الفائدة على مواجهة الاستثمار الخاص (Crowding Out)، كما أشرنا في فصول سابقة. وبالتالي فلا بد للسياسة التوسعية لعجز الموازنة أن تعتمد ولو جزئياً على سياسة نقدية توسعية (إصدار نقدي) يحد من ارتفاع سعر الفائدة، وإن كان في ذلك تهديد بزيادة معدل التضخم.

#### ٩. مناهج الـكينزيين والنقديين

يتفق معظم الاقتصاديين على الأهداف الاقتصادية الكلية التي تتلخص في خفض معدل البطالة واستقرار مستوى الأسعار، لكنهم يختلفون في كيفية استخدام السياسات لتحقيق هذه الأهداف. يرى الـكينزيون (Activists) أن الاعتماد على مواعظ مستويات الأجور والأسعار لتصحيح مسار الاقتصاد تعتبر آلية بطيئة للغاية، ويؤيدون تدخل الحكومة المباشر بتفعيل أدوات

في هذه الحا  
بأي سياسة إذا كانوا  
فترة من الزمن، سبة  
(SRAS<sub>1</sub>) إلى جها  
في معدل البطالة إلى  
أما البديل /  
تنقل منحنى الطلب  
خفض الضرائب،  
زيادة الطلب الكلي  
. (E<sub>2</sub>)

غير أن هنا  
هذا التغير بالسرعة

1. الوقت الاز  
المعلومات  
المشكلة الفا  
عدة، ربما

2. الوقت الاز

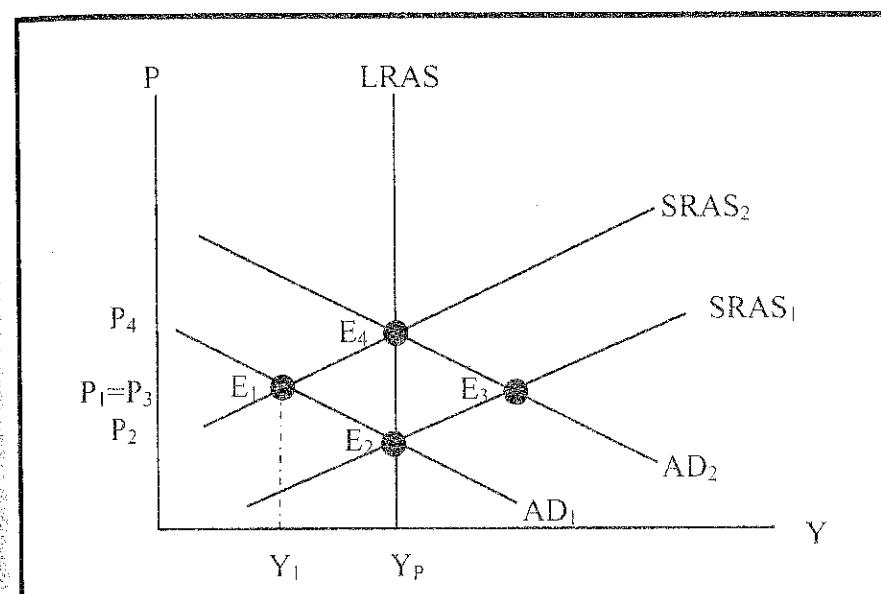
جمع البيانات

3. الوقت الاز

نجد أن للخد  
الجوهر

السياسة المالية والنقدية لتحقيق أهداف الاستقرار والتوظف. بينما يرى  
الاقتصاديون النقادون (Non activists) أن بالإمكان تحسين أداء الاقتصاد  
دائماً إذا امتنعت الحكومة عن التدخل في الحياة الاقتصادية وخاصة التدخل  
بهدف خفض البطالة، وترك لقوى الاقتصاد فرصة للتفاعل ومعالجة ما  
يعترى الاقتصاد من مشكلات.

وكمثال توضيحي لهذه النقطة، لنفرض أن الاقتصاد في توازن عند  
(E<sub>1</sub>) في الشكل (6-7) حيث يشكوا من الكساد، والناتج (Y<sub>1</sub>) أقل من مستوى  
الناتج الممكن (Y<sub>P</sub>)، مع ارتفاع في معدل البطالة بما يفوق مستوى الطبيعي.



الشكل (6-7): ينادي النقادون بعدم التدخل، وبمرور الوقت تنخفض الأجور ويتناول التوازن إلى (E<sub>2</sub>). بينما يرى الكينزيون بضرورة تبني سياسة توسيعية لزيادة الطلب حيث يتناول الاقتصاد إلى التوازن عند النقطة (E<sub>4</sub>، وكلا المنهجين يستهدف تحقيق التوظف الكامل.

## الفصل السابع - نظريات التضخم

في هذه الحالة أمام صانعوا السياسة بديلين: الأول هو عدم التدخل بأي سياسة إذا كانوا من النقيبين. حيث أنهم يعتقدون أن العمال، وبعد مرور فترة من الزمن، سيفيلون بأجر أقل نتيجة لانخفاض مستوى الأسعار، فينتقل (SRAS<sub>1</sub>) إلى جهة اليمين حتى يعود الناتج إلى مستوى الممكן، مع انخفاض في معدل البطالة إلى مستوى الطبيعي.

أما البديل الآخر، وهو رأي الكينزيين فيفضل تبني سياسات توسيعية تقلل من حجم الطلب الكلي إلى جهة اليمين من خلال زيادة الإنفاق الحكومي أو خفض الضرائب، أو زيادة عرض النقود. فإذا تمكن صانعوا السياسة من زيادة الطلب الكلي آنئـا، فسينتقل الاقتصاد في الحال إلى توازن عند النقطة (E<sub>2</sub>).

غير أن هناك عدة معوقات قد تجعل من الصعب عملياً إحداث مثل هذا التغيير بالسرعة المطلوبة، للخصوص في النقاط التالية :

1. الوقت اللازم لجمع البيانات، وهو الوقت الذي يمر حتى يكتمل جمع المعلومات والإحصاءات التي تساعـد صانعوا السياسة في تشخيص المشكلة القائمة بالدقـة المطلوبة. وقد تأخذ عملية جمع البيانات شهوراً عدـة، ربما يكون الاقتصاد خلالها قد تعافى من المشكلة.
2. الوقت اللازم للتعرف على المشكلة، حيث تبدأ مرحلة الدراسات بعد جمع البيانات للتعرف على المشكلة ومسـبـاتها، واتجـاهـاتها المستـقبـلـية.
3. الوقت اللازم للتعديلـات التشـريعـية، وخاصة في الدول الديمقـراـطـية نـجد أنـ لـلـحـكـومـة هـامـش مـحدودـ من حرـية التـصـرـف واتـخـاذـ القرـاراتـ الجوـهـرـيةـ. فقد يـحتاجـ الـأـمـرـ لـمـوـافـقـةـ مجلـسـ التـوابـ عـلـىـ زـيـادـةـ

والخلاصة أن العجز الدائم في الموازنة والذي يتم تمويله عن طريق الإصدار النقدي، يؤدي في النهاية إلى حدوث التضخم.

والنقطة الجوهرية هنا، هي أن يكون عجز الموازنة دائم التكرار سنة بعد أخرى وأن يتم تمويله بزيادة عرض النقود، أما إذا حدث ذلك في سنة معينة ثم اخترى العجز في السنة التالية، فسيرتفع مستوى الأسعار لمرة واحدة ويستقر هناك دون زيادة، وهذا لا يكفي لإحداث التضخم. كذلك حتى لو تكرر ظهور العجز، واقتصر تمويله على الاقتراض من الجمهور فلن يؤدي ذلك إلى حدوث التضخم. يجب أن نذكر هنا بأن بيع السندات للجمهور يقود إلى ارتفاع سعر الفائدة الأمر الذي يقلل من فاعلية السياسة التوسعية للإنفاق الحكومي، نتيجة لأن ارتفاع سعر الفائدة على مزاحمة الاستثمار الخاص (Crowding Out)، كما أشرنا في فصول سابقة. وبالتالي فلا بد للسياسة التوسعية لعجز الموازنة أن تعتمد ولو جزئياً على سياسة نقدية توسعية (إصدار نقد) يحد من ارتفاع سعر الفائدة، وإن كان في ذلك تهديد بزيادة معدل التضخم.

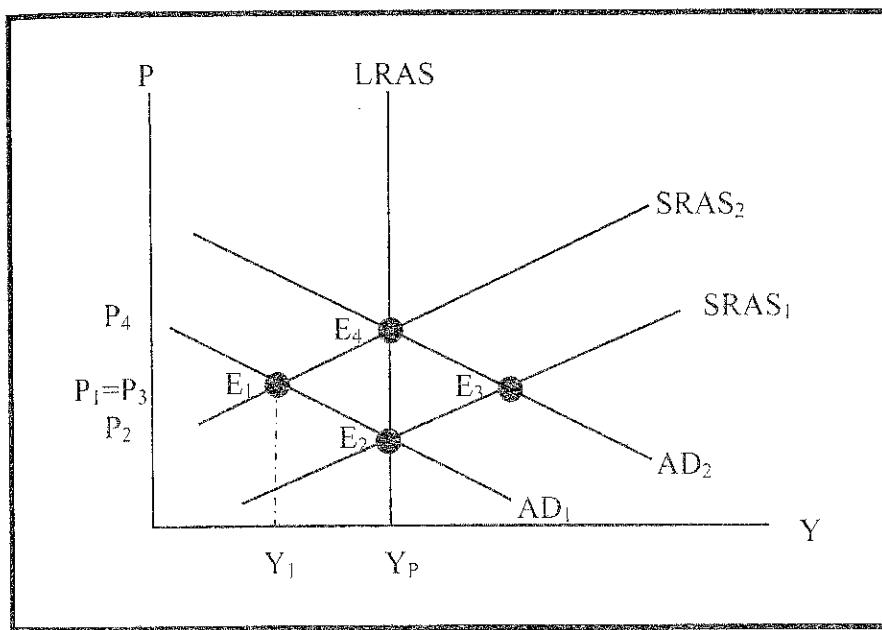
#### 9. مناهج الكينزيين والنقديين

يتفق معظم الاقتصاديين على الأهداف الاقتصادية الكلية التي تتلخص في خفض معدل البطالة واستقرار مستوى الأسعار، لكنهم يختلفون في كيفية استخدام السياسات لتحقيق هذه الأهداف. يرى الكينزيون (Activists) أن الاعتماد على مواعيد مسؤوليات الأجور والأسعار لتصحيح مسار الاقتصاد تعتبر آلية بطيئة للغاية، ويؤيدون تدخل الحكومة المباشر بتفعيل أدوات

غير أن هناك ع  
هذا التغيير بالسرعة المط  
1. الوقت اللازم لـ  
المعلومات والإ  
المشكلة القائمة  
عدة، ربما يكفر  
2. الوقت اللازم للـ  
جمع البيانات للـ  
3. الوقت اللازم  
نجد أن للحكومة  
الحو هرية، فـ

السياسة المالية والنقدية لتحقيق أهداف الاستقرار والتوظيف. بينما يرى الاقتصاديون النقاديون (Non activists) أن بالإمكان تحسين أداء الاقتصاد دائمًا إذا امتنعت الحكومة عن التدخل في الحياة الاقتصادية وخاصة التدخل بهدف خفض البطالة، وتركت لقوى الاقتصادية فرصة للتفاعل ومعالجة ما يعترى الاقتصاد من مشكلات.

وكمثال توضيحي لهذه النقطة، لنفرض أن الاقتصاد في توازن عند (E<sub>1</sub>) في الشكل (7-6) حيث يشكون من الكساد، والناتج (Y<sub>1</sub>) أقل من مستوى الناتج الممكن (Y<sub>P</sub>)، مع ارتفاع في معدل البطالة بما يفوق مستوى الطبيعى.



الشكل (7-6): بنادي النقادون بعدم التدخل، وبمرور الوقت تختفي الأجور وينتقل التوازن إلى (E<sub>2</sub>). بينما يرى الكيزيزيون بضرورة تبني سياسة توسيعية لزيادة الطلب حيث ينتقل الاقتصاد إلى التوازن عند النقطة (E<sub>4</sub>)، وكلا المنهجين يستهدف تحقيق التوظيف الكامل.

في هذه الحالة أمام صانعوا السياسة بـ**ديلين**: الأول هو عدم التدخل بأي سياسة إذا كانوا من النقديين. حيث أنهم يعتقدون أن العمال، وبعد مرور فترة من الزمن، سيقبلون بأجور أقل نتيجة لانخفاض مستوى الأسعار، فينتقل (SRAS<sub>1</sub>) إلى جهة اليمين حتى يعود الناتج إلى مستوى الممكן، مع انخفاض في معدل البطالة إلى مستوى الطبيعي.

أما البديل الآخر، وهو رأي الكينزيين فيفضل تبني سياسات توسيعية تنقل منحنى الطلب الكلي إلى جهة اليمين من خلال زيادة الإنفاق الحكومي أو خفض الضرائب، أو زيادة عرض النقود. فإذا تمكن صانعوا السياسة من زيادة الطلب الكلي آنئـا، فسينتقل الاقتصاد في الحال إلى توازن عند النقطة (E<sub>2</sub>).

غير أن هناك عدة معوقات قد تجعل من الصعب عملياً إحداث مثل هذا التغير بالسرعة المطلوبة، نلخصها في النقاط التالية :

1. الوقت اللازم لجمع البيانات، وهو الوقت الذي يمر حتى يكتمل جمع المعلومات والإحصاءات التي تساعد صانعوا السياسة في تشخيص المشكلة القائمة بالدقة المطلوبة. وقد تأخذ عملية جمع البيانات شهوراً عدة، ربما يكون الاقتصاد خلالها قد تعافى من المشكلة.
2. الوقت اللازم للتعرف على المشكلة، حيث تبدأ مرحلة الدراسات بعد جمع البيانات للتعرف على المشكلة ومبرباتها، واتجاهاتها المستقبلية.
3. الوقت اللازم للتعديلات التشريعية، وخاصة في الدول الديمقراطية نجد أن الحكومة هامش محدود من حرية التصرف واتخاذ القرارات الجوهرية. فقد يحتاج الأمر لموافقة مجلس النواب على زيادة

الآن وقد  
إلى محاولة تحدى  
الاقتصادي والتوجه  
1.9 منهج الـكينز  
يعتبر إلا  
مثل الـكينزيون،  
عدم التفاعل مع  
في الاتجاه النزلى  
 واستعادة التوطى  
ويعرض الاقتصاد  
للمراحل الخمس  
 تستغرق نحو  
 منحنى الطلب  
 القصير إلى ج  
 للاقتصاد الـاستا  
 أن يتدخل صاحب  
 (E<sub>2</sub>) في الشك  
 2.9 منهج الــيرز  
 الأجر والــالة  
 بسبب سرعة

الضرائب أو إدخال تعديلات على قوانين الاستثمار. ففي مثل هذه  
الحالة يحتاج الأمر إلى عرض التعديلات المقترحة على البرلمان  
 وإجراء تعديلات على قوانين قائمة، أو ربما احتاج الأمر لاستحداث  
قوانين جديدة، وجميعها تحتاج إلى شهور عدة حتى تصبح نافذة  
المفعول.

4. فترة انتظار التنفيذ، وهي الفترة الزمنية التي تحتاجها متذوو القرار  
 لإطلاق أدوات السياسة المالية أو النقدية التي وقع عليها الاختيار  
 لتحقيق الأهداف. عملياً ليست لهذه الفترة من أهمية في حالة السياسة  
 النقدية المعتمدة على عمليات السوق المفتوح. فبإمكان البنك المركزي  
 القيام بعمليات شراء أو بيع السندات الحكومية والتأثير على عرض  
 النقود فورياً. أما تنفيذ السياسة المالية، فيأخذ بعض الوقت حتى تتمكن  
 الإدارات الحكومية من تغيير إتفاقاتها، أو حتى يتم تعديل جداول  
 الضرائب والشروع في تحصيلها وفق فئاتها الجديدة.

5. فترة انتظار التأثير، وهي الفترة الزمنية التي تحتاجها السياسة المنفذة  
 حتى يظهر تأثيرها على الاقتصاد. ومما يجدر ذكره أن السياسة  
 النقدية عادة تحتاج لفترات طويلة ومتباينة بحسب الظروف، قد تمتد  
 لشهور وحتى سنوات. بينما يرى الــكينزيون أن السياسة المالية  
 تستغرق وقتاً أقصر كي يظهر تأثيرها على الاقتصاد، فيظهر التأثير  
 عادة خلال سنة تقريباً. غير أن طول فترة التأثير غير مؤكدة، وغالباً  
 ما تتأثر بظروف الاقتصاد وتباين كذلك من بلد لأخر.

الآن وقد تعرفنا على منهج كل من الكينزيين والنقديين، ننتقل الآن إلى محاولة تحديد متى يكون كل من المنهجين أفضل لبلوغ الاستقرار الاقتصادي والتوظيف الكامل.

### 1.9 منهج الكينزيين

يعتبر الاقتصاديون المؤيدون للسياسة الكينزية (Activist Policy) مثل الكينزيون، أن المowaمات السعرية والأجرية عملية بطيئة للغاية، فسياسة عدم التفاعل مع الأحداث الاقتصادية في رأيهم مكلفة جداً، لأن تحرك الأجور في الاتجاه النزولي يكون بطيءً، مما يطيل فترة ارتفاع معدل البطالة واستعادة التوظيف الكامل، الأمر الذي يطيل من معاناة الطبقة العاملة، ويعرض الاقتصاد لفقد كبير في الناتج المحلي الإجمالي الحقيقي. وبالرغم من المراحل الخمس التي تمر بها عملية تطبيق السياسات الاقتصادية، والتي قد تستغرق نحو عام أو أكثر حتى يظهر تأثير السياسة على الاقتصاد، وانتقال منحنى الطلب الكلي إلى ( $AD_2$ )، فإن انتقال منحنى العرض الكلي في المدى القصير إلى جهة الشمال أيضاً يتم ببطء شديد خلال هذه الفترة، مما يتبع للاقتصاد الاستفادة من ثمار السياسة التوسيعية لفترة أطول. لذلك فمن المبرر أن يتدخل صانعوا القرار بتبني سياسة كينزية تنقل الاقتصاد إلى التوازن عند ( $E_2$ ) في الشكل (6-7) السابق.

### 2.9 منهج النقديين

يرى الاقتصاديون النقديون (Non Activists)، أن mowaمات الأجور والأسعار تتم بسرعة أكبر مما يرى الكينزيون، كما أن لها تكلفة أقل بسبب سرعة عودة الناتج الإجمالي إلى مستوى الطبيعي. ويعتقد النقديون أن

## 10. التوقعات والمنهج

يهدف هذا الجزء

لدعم وجهة نظر سياسة  
أن بطء عملية موافقة  
الكينزية التي تقود الاقتصاد  
بطريقة أسرع مما لو تم  
عند النقطة  $(E_2)$ .

غير أن رؤية  
عملية تحديد الأجر،  
 $(E_2)$  إلى النقطة  $(E_1)$   
صدمة سالبة أدت إلى  
ولنا أن نتساءل عما إذا  
السياسة الكينزية، في  
الاقتصاد إلى النقطة  $(E_1)$

والإجابة عن  
أمور السياسة الاقتصادية  
إذا توقعوا سياسة ترقى  
فسيو اصولون الضغط  
إلى جهة الشمال، والتنبأ  
مع هذا الضغط بزيادة  
اليمنيين في محاولة لـ

استخدام السياسة الكينزية لزيادة الطلب الكلي ستكون مكلفة نتيجة لما يترتب  
عليها من عدم استقرار كل من مستوى الأسعار والناتج الإجمالي، وذلك لأن  
استجابة الطلب الكلي لهذه السياسة يأخذ وقتاً طويلاً، بينما تتم مواهمات  
الأجر والأسعار بسرعة أكبر. لذلك، فقبل أن ينتقل منحنى الطلب الكلي إلى  
جهة اليمين إلى  $(AD_2)$  في الشكل (6-7)، يكون منحنى العرض  $(SRAS_1)$   
قد انتقل إلى جهة اليمين إلى  $(SRAS_2)$ ، بسبب ارتفاع معدل البطالة عن  
مستواه الطبيعي، ويكون الاقتصاد قد تحرك من التوازن عند  $(E_1)$  إلى توازن  
جديد عند  $(E_2)$  وزاد الناتج إلى مستوى الممكן ( $Y_P$ ). وبعد أن يتم كل ذلك،  
يببدأ الطلب في التحرك إلى  $(AD_2)$  في النهاية، ليقود الاقتصاد التوازن عند  
النقطة  $(E_3)$ ، حيث يتقطع  $(AD_2)$  مع  $(SRAS_2)$ . ويكون الناتج المحلي  
الإجمالي عند مستوى أعلى من مستوى الممكן، ومستوى البطالة أقل من  
مستواها الطبيعي، مما يرفع من الأجور النقدية ويتسبب في إنتقال منحنى  
العرض الكلي إلى جهة الشمال مرة أخرى إلى  $(SRAS_1)$ ، فيتحرك الاقتصاد  
إلى التوازن عند  $(E_4)$  حيث يعود الناتج إلى مستوى الممكן.

وعلى الرغم من نجاح سياسة الكينزيين في نقل الاقتصاد إلى التوازن  
عند  $(E_4)$ ، إلا أنها تتسبب في تنقل الاقتصاد بعدة نقاط للتوازن  $(E_1)$ ، و  $(E_2)$ ،  
و  $(E_3)$ ، متناسبة في اضطراب كبير في الناتج ومستوى الأسعار. فالنتائج يزيد  
أولاً إلى ما يفوق مستوى المستهدف، وينخفض مستوى الأسعار من  $(P_1)$  إلى  
 $(P_2)$ ، ثم يأخذ في الارتفاع إلى  $(P_3)$ ، ليارتفاع ويصل في النهاية إلى  $(P_4)$ .  
ولما كانت مثل هذه الإضطرابات غير مرغوبية، فمن المفضل إتباع سياسات  
النقديين، التي يمكنها نقل الاقتصاد إلى التوازن عند  $(E_2)$ ، ليقيس مستقرًا  
هناك.

## 10. التوقعات والمنهج الكينزي

يهدف هذا الجزء إلى بيان ما إذا كانت التوقعات الخاصة بالأجور تدعم وجهة نظر سياسة النقيدين . يدعى كما أوضحتنا مؤيدو السياسة الكينزية أن بطء عملية موافمة الأجور والأسعار تبرر ضرورة التدخل بالسياسات الكينزية التي تقود الاقتصاد إلى التوازن عند ( $E_4$ ) وبلوغ التوظف الكامل بطريقة أسرع مما لو تم الاعتماد على سياسة النقيدين لتحقيق التوظف الكامل عند النقطة ( $E_2$ ).

غير أن رؤية الكينزيين لا تدع مجالاً لإمكانية تأثير التوقعات على عملية تحديد الأجور، أو أن يكون الاقتصاد قد بدأ أصلاً بالتحرك من النقطة ( $E_2$ ) إلى النقطة ( $E_1$ ) بسبب محاولة العمال زيادة مستوى الأجور، أو بسبب صدمة سالبة أدت إلى انتقال منحنى العرض من ( $SRAS_1$ ) إلى ( $SRAS_2$ ). ولنا أن نتساءل بما إذا كان من الممكن أن يستمر منحنى العرض في ظل السياسة الكينزية، في الانتقال إلى جهة الشمال باستمرار بعد أن يصل الاقتصاد إلى النقطة ( $E_2$ )، محدثاً تضخم زيادة التكاليف؟

والإجابة عن هذا السؤال هي نعم، إذا كان للتوقعات من تأثير على أمور السياسة الاقتصادية. فتحليلنا لتضخم زيادة التكاليف قد أوضح أن العمال إذا توّعوا سياسة توفيقية أو استيعابية (Accommodating) في المستقبل، فسيواصلون الضغط لرفع مستوى الأجور، وسيواصل منحنى العرض انتقاله إلى جهة الشمال. والنتيجة، أن يستجيب صانعو السياسة، فيعملوا على التكيف مع هذا الضغط بزيادة الطلب الكلي، فينتقل منحنى الطلب الكلي إلى جهة اليمين في محاولة لخفض معدل البطالة الأخذ في الإرتفاع بفعل إرتفاع

الأجور. ولكن، لهذه السياسة التوسعية الكينزية تكلفة عالية تمثل في التهديد بالمساهمة في زيادة معدل التضخم.

فمن أهم مميزات سياسة النقدين التي لا تعمل على التكيف مع الضغوط والصدمات السلبية على جانب العرض عن طريق زيادة الطلب الكلي، أنها تحد من زيادة التضخم. فكما يتضح من الشكل (6-7)، فإن النتيجة المتوقعة للضغط العمالي لزيادة الأجور، في مواجهة سياسة النقدين، هي ارتفاع مؤقت لمعدل البطالة بما يفوق مستوى الطبيعي، الأمر الذي ينتهي بانتقال منحنى العرض الكلي ومستوى الأسعار إلى وضعهما الأصلي بفعل انخفاض الأجور نتيجة لارتفاع معدل البطالة فوق معدله الطبيعي. فاهم انتقاد يمكن أن يوجه للسياسة الكينزية إذاً، هو تسببها في تعريض الاقتصاد لفترات يسودها ارتفاع في معدل البطالة عندما يأخذ (SRAS) في الانتقال إلى الشمال.

غير أن من المتوقع ألا يبادر العمال إلى أساليب الضغط من أجل رفع الأجور أصلاً، إذا كانوا يتوقعون عدم ركون الحكومة إلى السياسات الكينزية لامتصاص مثل هذه الضغوط، لأن المكافأة الأجرية ستتولد إلى فترات من البطالة المرتفعة. سياسة النقدين إذا لا تحد من التضخم فحسب، بل أيضاً تشجع العمال على ممارسة الضغوط لرفع الأجور تفادياً لارتفاع معدل البطالة.

وأخيراً، يمكننا إيجاز خلاصة ما استعرضناه في الجزء الأخير حول سياسة الكينزيين وسياسة النقدين في النقاط التالية :

يعتقد الكينزيون في ضرورة تبني سياسات توسعية مؤثرة في الطلب الكلي بهدف خفض معدل البطالة عندما يفوق مستوى الطبيعى. فمواءمات الأجور والأسعار في رأيهم بطيئة ولا تستجيب أو تتأثر بالسياسات المتوقعة. وعلى النقيض من ذلك، يرى النقديون عدم جدوا السياسات الكينزية المصممة لخفض البطالة، فمواءمات الأجور والأسعار تتم في فترة مقبولة، كما أن للتوقعات أثراً على سلوك الاتحادات العمالية في ممارستها للضغط من أجل زيادة الأجور. فالنقديون إذا يؤيدون استخدام قواعد ثابتة للسياسات الاقتصادية تحد من تقلبات الطلب الكلي بعيداً عن المسار الزمني لنمو الناتج الطبيعي. فالنقديون، الذين يعتقدون أن تغيرات عرض النقود هي العامل الأساسي لتقلبات الطلب الكلي، قد أيدوا في الماضي فكرة تبني قاعدة محددة للسياسات، حيث يسمح للبنك المركزي لعرض النقود بالنمو بمعدل ثابت، وقد أصبحت هذه القاعدة تعرف بقاعدة المعدل الثابت لنمو عرض النقود (Constant Money Growth Rate).

وكما يتضح من نقاشنا السابق، فمن الأسباب المهمة لنجاح سياسة النقدين أن تكتسب السياسة درجة عالية من المصداقية وتحافظ عليها باستمرار. فمن المطلوب لنجاحها، أن يعتقد الناس تماماً في عدم نية الحكومة في الإستجابة للضغط بتبني سياسة توسعية لزيادة الطلب، بهدف خفض معدل البطالة. فمن الواجب أن يكتسب صانعو السياسة ثقة الجمهور في أن مهاربة التضخم هو الهم الأول على سلم أولوياتهم. فإن لم تتسم السياسة بالمصداقية فسيواصل العمل ضغوطهم لزيادة الأجور، وبالتالي إنقال منحنى العرض الكلي إلى جهة الشمال بعد أن يصل الاقتصاد إلى التوازن عند ( $E_2$ ) في الشكل (7-6)، مما يؤدي إلى ارتفاع معدل البطالة أو معدل التضخم أو كلاهما. وعلى العكس من ذلك، فمصداقية سياسة النقدين، تقلل من احتمالات حدوث تضخم زيادة التكاليف، كما تحد من ارتفاع معدل البطالة بما يفوق المعدل الطبيعي.